(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2005年7月7日(07.07.2005)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2005/061626 A1

(51) 国際特許分類7:

C08L 101/00,

C08K 3/22, 7/02, C08L 101/16

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/018009

(22) 国際出願日:

2004年12月3日(03.12.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

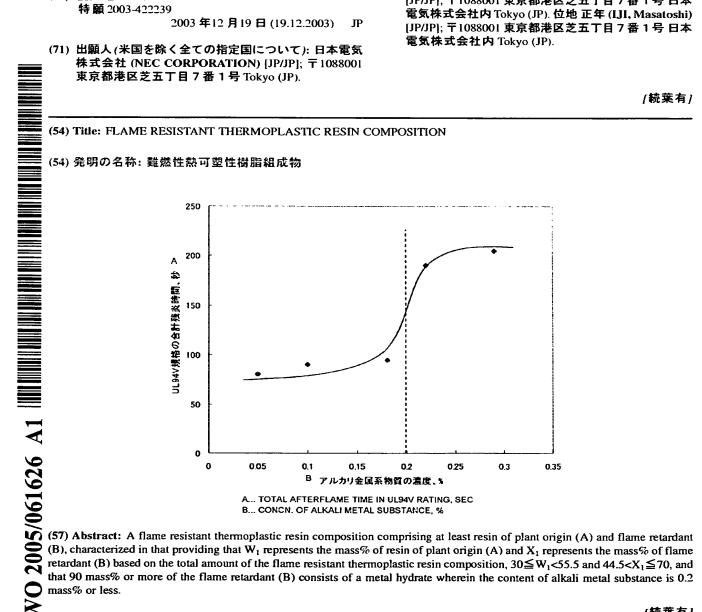
日本語

(30) 優先権データ: 特願 2003-422239

2003年12月19日(19.12.2003)

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 木内 幸浩 (KI-UCHI, Yukihiro) [JP/JP]; 〒1088001 東京都港区芝五丁 目7番1号日本電気株式会社内 Tokyo (JP). 柳澤 恒 徳 (YANAGISAWA, Tsunenori) [JP/JP]; 〒1088001 東 京都港区芝五丁目7番1号日本電気株式会社内 Tokyo (JP). 田中 修吉 (TANAKA, Syukichi) [JP/JP]; 〒 1088001 東京都港区芝五丁目7番1号日本電気株式 会社内 Tokyo (JP). 曽山 誠 (SOYAMA, Makoto) [JP/JP]; 〒1088001 東京都港区芝五丁目7番1号日本電気株 式会社内 Tokyo (JP). 井上 和彦 (INOUE, Kazuhiko) [JP/JP]; 〒1088001 東京都港区芝五丁目7番1号日本 電気株式会社内 Tokyo (JP). 位地 正年 (LJI, Masatoshi) [JP/JP]; 〒1088001 東京都港区芝五丁目7番1号日本



mass% or less.

(74) 代理人: 宮崎 昭夫, 外(MIYAZAKI, Teruo et al.); 〒 1070052 東京都港区赤坂1丁目9番20号第16興和ピル8階 Tokyo (JP).

- 1

- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

一 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

(57) 要約: 少なくとも植物由来樹脂(A)及び難燃化剤(B)を含む難燃性熱可塑性樹脂組成物であって、前記難燃性熱可塑性樹脂組成物の総量に占める重量割合植物由来樹脂(A)の質量%を W_1 、前記難燃化剤(B)の質量%を X_1 としたとき $3.0 \le W_1 < 5.5$. $4.5 < X_1 \le 7.0$ であり、かつ前記難燃化剤(B)は 9.0質量%以上が、アルカリ金属系物質の含有量が 0.2質量%以下である金属水和物よりなることを特徴とする難燃性熱可塑性樹脂組成物。